

ประกาศรายชื่อโครงการที่ผ่านการคัดเลือกการประกวดโครงการวิทยาศาสตร์ 12 ทีม
งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ส่วนภูมิภาค ประจำปี 2568
ณ อาคารเรียนรวม 5 ห้อง 5201 มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
วันที่ 17 สิงหาคม 2568 เวลา 08.00 น. เป็นต้นไป

ลำดับ ที่	ชื่อทีม/ชื่อโครงการ	ชื่อ - สกุล	โรงเรียนที่กำลังศึกษา
1	การพัฒนาฟิล์มดูดซับจากกากมันสำปะหลัง เพื่อลดปริมาณกรดไขมันอิสระในน้ำมันพืชประกอบอาหารใช้แล้ว ที่เป็นอุปสรรคในกระบวนการเตรียม วัตถุดิบผลิตไบโอดีเซล	1. นายสุริษา กรดสุวรรณ 2. นายกฤตพิชญ์ อนุสุนัย 3. นายวิชพล คำเรือง	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยทักษิณ ฝายมัธยม
2	แผ่นดูดซับน้ำมันจากชีวมวล : นวัตกรรมรีไซเคิลเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำมันรั่วไหล	1. นางสาวชมพูนิก จันทร์แย้มส์ 2. นางสาวปานไพลิน มณี 3. นางสาวธัญญรัตน์ สัจด์เงาะ	โรงเรียนสอาดเผดิมวิทยา
3	นวัตกรรมกล่องฆ่าเชื้อพื้นรองเท้า UV-C อเนกประสงค์ ร่วมกับแผ่นรองเท้าทางการแพทย์เพื่อความปลอดภัยในพื้นที่ปลอดเชื้อทางการแพทย์	1. นายอังกูร ณ พัทลุง 2. นางสาวณัฐนันท์ นวลสนอง	โรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัย
4	การพัฒนาแผ่นปิดแผลจากสารสกัดผลจันทน์เทศที่มีประสิทธิภาพ ในการยับยั้งแบคทีเรีย Staphylococcus aureus	1. นางสาวณิชภา เอียดทอง 2. นางสาววรลัญช์ สิทธิสุวรรณ 3. นางสาวไอศิกา ชูพงศ์"	โรงเรียนเบญจมราชูทิศ
5	BioEnzyme: การย่อยพลาสติก PET ด้วยแบคทีเรีย Bacillus spp.	1. นายเมธัส บุชบา 2. นางสาวสาธิตา วิมุตติโกศล 3. นายเจษฎา ชมคุณ	โรงเรียนพนัสพิทยาคาร
6	ฤทธิ์ลดระดับน้ำตาลในเลือดของไมโครเอนแคปซูลชาใบกฤษณา	1. นางสาวจัยดา สมะแอ 2. นางสาวธานีฟา เหมรินทร์	โรงเรียนสาธิตวิทยาการอิสลาม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
7	ประสิทธิภาพของผงอบเชยและเป็ยักในการยับยั้งเชื้อรา Rhizopus sp. ที่คัดแยกได้จากขนมปัง	1. นางสาวขวัญสิริ เกตุดำ 2. นางสาววัชรพร คุชรรัตน์	โรงเรียนคันธพิทยาคาร
8	การศึกษาการติดเชื้อเอชไอวีเมตานิไวรัส ในไก่ไข่อุ่น ด้วยวิธีการ Indirect Enzyme-Linked Immunosorbent Assay	1. นายกันตภณ ห้างชัยเจริญ 2. นายภทิต อำนวยชัยกิจ	โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา

9	แว่นตีสติก่อนเพลอหลับ	1. นางสาวเกศศิญา สุทธิพัฒน์อนันต์ 2. นางสาวนุรติยาห์ หลงสล่า 3. นางสาวเปรมยาดา รัตนบุรี	โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย สตูล
10	การประดิษฐ์แบตเตอรี่พลังงานไฟฟ้าสำรองจากกระป๋องอะลูมิเนียม	1. นางสาวกุลนิษฐ์ บุญประกอ 2. นางสาวกฤติมา ไกรนรา 3. นางสาวฐิติกานต์ ทองศรีพันธ์	โรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย กระบี่
11	เครื่องช่วยระบุชนิดของธนบัตร สำหรับผู้พิการทางการมองเห็น	1. นายธีรเดช แซ่วุ่น 2. นางสาวณัฐนิชา ศรีประเสริฐ 3. นางสาววรรณิดา โกมล	โรงเรียนสะเดา “ขรรค์ชัยกัมพลานนท์อนุสรณ์”
12	การศึกษาและออกแบบเทคนิคการทำนายจำนวนวัตถุในภาชนะปิดโดยใช้การวิเคราะห์ สเปกตรัมของคลื่นเสียง	1. นายอนุภัทร คลองรั้ว 2. นางสาวอมรรัตน์ คำสุทธิ 3. นางสาวรัชชภัค นวลอ่อน	โรงเรียนอำมาตย์พานิชนุกูล

หมายเหตุ :

- ผู้ผ่านการคัดเลือกกิจกรรมการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ จำนวน 12 ทีม ให้มารายงานตัว ณ จุดลงทะเบียน เวลา 08.00 – 08.45 น. และเริ่มนำเสนอโครงงานทีมแรก เวลา 09.00 น. ในวัน อาทิตย์ที่ 17 สิงหาคม 2568 ณ อาคารเรียนรวม 5 ห้อง 5201 มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- ผู้ผ่านการคัดเลือกทั้ง 12 ทีม ที่ติดภารกิจและไม่สามารถนำเสนอในวันและเวลาดังกล่าว ถือว่าสละสิทธิ์
- นักเรียนจะต้องนำเสนอ ทีมละไม่เกิน 10 นาที (หรือขึ้นอยู่กับคำตอบคำถามกรรมการ) และต้อง แต่งกายด้วยชุดนักเรียนเรียบร้อย
- ทุกโครงงานจะมี โต๊ะ 1 ตัว และ เก้าอี้ 2 ตัว สำหรับวางอุปกรณ์การทดลอง และ บอร์ดนำเสนอผลงาน 1 บอร์ด (ติดโปสเตอร์แสดงโลงกลาง)
- ให้นักเรียนนำ โปสเตอร์ไวเนล ขนาด 80 x 120 ซม. มาจัดแสดงในวันประกวด และสามารถนำอุปกรณ์ทดลองประกอบการนำเสนอได้
- ทำการจับฉลากลำดับการนำเสนอในเวลา 08.45 น.
- ให้นำ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ของสมาชิกในทีมมาด้วย
- ติดต่อสอบถาม: (ภายในวันและเวลาราชการ จันทร์ – ศุกร์ เวลา 08.30 – 16.30 น.)
 - คุณวรรณวิศา พูนผ่าน
 - โทรศัพท์: 075-672009
- ลิงก์เกณฑ์การตัดสิน <https://drive.google.com/file/d/1A3NFMqmeXPz6jdOzRHe51M9Wqj7DFqrX/view?usp=sharing>